

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0201

(Certification No. 23-LB0201)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท บีบีจีไอ ไบโอดีเซล จำกัด

(BBGI Bio Diesel Co., Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 1704

(Testing 1704)

ฉบับที่ 01

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2565

(Valid from) (12 September B.E. 2565 (2022))

ถึงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2570

(Until) (11 September B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

ถาวร

(Permanent)

นอกสถานที่

(Site)

ชั่วคราว

(Temporary)

เคลื่อนที่

(Mobile)

หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาปิโตรเลียม (petroleum field) ไบโอดีเซล (biodiesel)	- Density at 15 °C 0.860 0 g/mL to 0.900 0 g/mL - Density at 30 °C 0.860 0 g/mL to 0.900 0 g/mL - Flash point 100 °C to 190 °C - Water content 0.010% by weight to 0.100% by weight - Cloud point (-10) °C to 20 °C - Acid Number 0.10 mg KOH/g to 0.50 mg KOH/g - Kinematic viscosity at 40 °C 3.000 mm <sup>2</sup> /s to 5.000 mm <sup>2</sup> /s	- ASTM D4052-18a - ASTM D4052-18a - ASTM D93-20 (Procedure C) - EN ISO 12937-2000 - ASTM D2500-17a - ASTM D664-18 <sup>E2</sup> (Test Method B) - ASTM D445-19a